Wat doen we?
Overtollige bestanden verwijderen

Waarmee?
CCleaner, Revo Uninstaller, Easy Duplicate Finder

Hoelang?
Een uurtje

Moeilijkheid?


Overtollige bestanden verwijderen

Met de grove borstel

Is je pc al meer dan een jaar oud? Wellicht wemelt het dan van de overtollige bestanden op je computer. Denk daarbij aan niet gebruikte software, tijdelijke of dubbele bestanden of restanten van surfsessies. Met de juiste software kan je deze gegevens snel verwijderen, zodat je weer wat meer schijfruimte hebt. FREDERICK GORDTS

Heb je een harde schijf van honderden gigabytes en zie je dus niet in waarom je zoveel moeite zou moeten doen om overtollige bestanden te verwijderen? Misschien helpt het als we je zeggen dat zo'n opruimbeurt je computer sneller kan maken. Hoe meer ongebruikte bestanden of software er op je pc staan, hoe trager die kan worden. Hou dus best één of twee keer per jaar een grote schoonmaak. Met de juiste tools is dat trouwens snel gebeurd. Daarna kan je computer er weer voor een hele tijd tegenaan!

STAP 1 / INGEBAKKEN SOFTWARE GEBRUIKEN

Zowel Windows XP als Vista hebben software aan boord om overtollige bestanden en software te verwijderen. Bekijk maar eens het onderdeel **Software** in het **Configuratiescherm** in Windows XP. Je vindt er alle softwarepakketten die geïnstalleerd zijn, en met de knop **Verwijderen** kan je een programma op een correcte manier verwijderen. In Vista klik je op **Start, Configuratiescherm** en kies je **Programma's en onderdelen**. Interessanter is echter **Schijfopruiming**, dat je in Windows XP vindt onder **Start, Programma's, Bureau-accessoires, Systeemwerkset** (zie afbeelding 1). In Vista tik je gewoon *Schijfopruiming* in nadat je op **Start** hebt geklikt. Met dit tooltje kan je veilig tijdelijke internetbestanden, offline webpagina's en logboekbestanden verwijderen. Ook kan je tijdelijke bestanden laten verwijderen die een week of langer niet meer werden gewijzigd.



Zorg ervoor dat je tijdens de installatie van CCleaner het vinkje verwijdert voor 'Voeg CCleaner Yahoo! Toolbar toe'.

STAP 2 / CCLEANER DOWNLOADEN EN INSTALLEREN

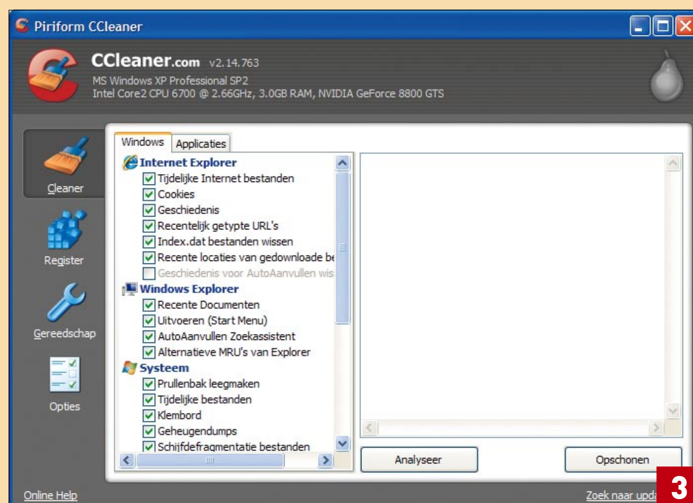
De ingebakken tool Schijfopruiming mag dan wel al interessant zijn, het echte werk doe je met het gratis programmaatje CCleaner, dat al jaren bestaat en zijn sporen ruimschoots heeft verdiend. Ga naar www.ccleaner.com en klik op **Download**. Dubbelklik vervolgens op het installatiebestand, kies **Nederlands** als taal en doorloop de wizard.

STAP 3 / AAN DE SLAG MET CCLEANER

CCleaner bevat twee belangrijke categorieën: Cleaner en Register. Begin met op **Cleaner** te klikken en het tabblad **Windows** te selecteren (zie afbeelding 3). Standaard staan de meeste opties voor Internet Explorer aangevinkt, zoals tij-



De standaard aanwezige schijfopruiming in Windows helpt je al een heel eind op weg.



Selecteer de schoonmaakopties.

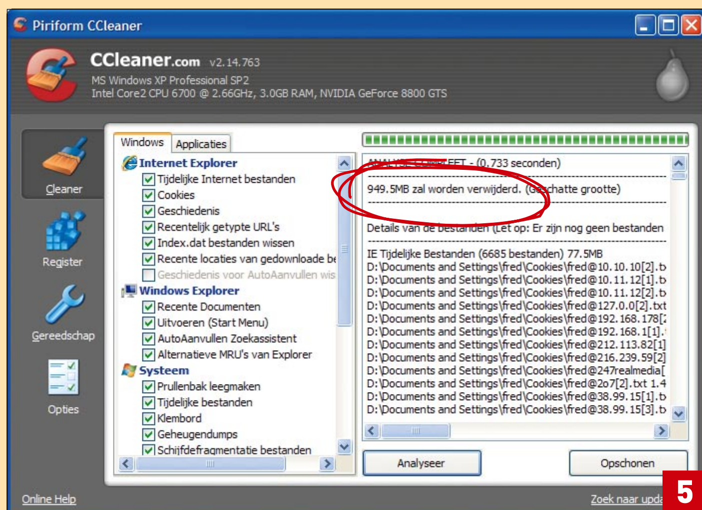
delijke bestanden, cookies of de geschiedenis wissen. Je kan ook **Geschiedenis voor AutoAanvullen** aanvinken als je alle formuliergegevens en wachtwoorden wil wissen. Bij de Windows-bestanden zal CCleaner standaard komaf maken met verwijzingen naar recente documenten en de geschiedenis van het vak **Uitvoeren** in het startmenu. Onder **Systeem** kan je ten slotte instellen dat je geheugendumps – die heb je toch nooit nodig – of logbestanden verwijdert. Alles wat onder **Geavanceerd** staat, laat je best onaangevinkt.

STAP 4 / ANDERE PROGRAMMA'S OPSCHONEN

In de vorige stap heb je de overtollige bestanden van Windows en Internet Explorer aangeduid. Klik je op het tabblad **Applicaties**, dan kan je ook de overbodige bestanden van andere programma's verwijderen, zoals Firefox, Acrobat, Google, Office, Flash, QuickTime, Java, WinZip of WinRAR. De meeste toepassingen staan standaard al geselecteerd.

STAP 5 / ANALYSEREN EN OPSCHONEN

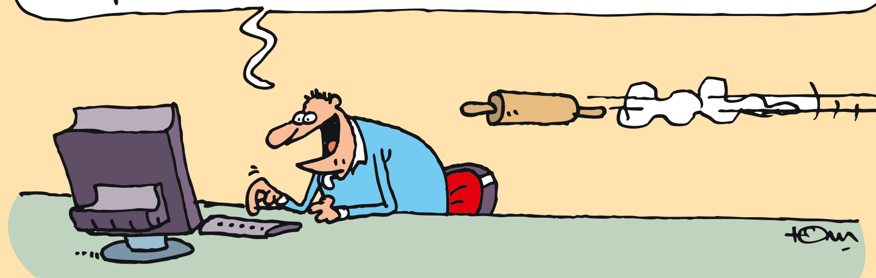
Klik op de knop **Analyseren** om de analyse te starten. In deze fase verwijdert CCleaner nog geen bestanden, dus je kan dit zonder problemen doen. Na enkele seconden verschijnt het verdict: **xxx MB zal worden verwijderd** (zie afbeelding 5). Op onze test-pc konden we met de standaardopties maar liefst 950 MB terugwinnen. Kijk goed na welke bestanden je gaat weggooien en klik dan op **Opschonen**.



Bijna 1 GB aan overtollige bestanden... klaar om gewist te worden!

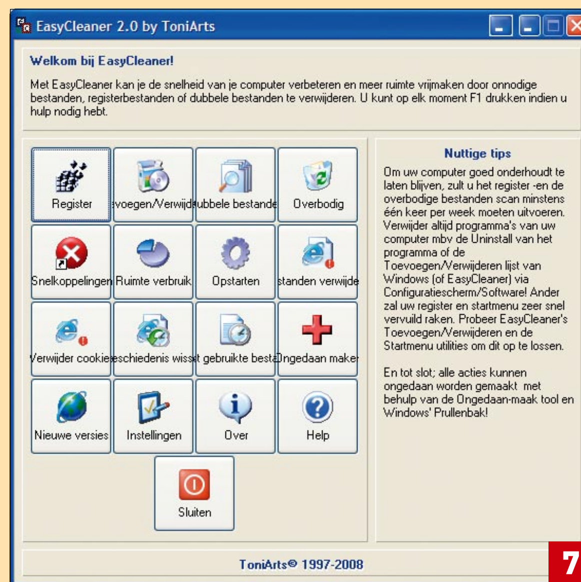
STAP 6 / SLEUTELEN AAN HET REGISTER

CCleaner kan ook het register opschonen. Je wint er misschien wel geen ruimte mee, maar meestal werken programma's en Windows net dat ietsje sneller. Klik op **Register** en daarna op **Scan naar problemen**. Normaal krijg je een lijst te zien met honderden of duizenden problemen. Klik op **Herstel geselecteerde problemen** en antwoord daarna bevestigend op de vraag om eerst een registerback-up te maken.



STAP 7 / HET REGISTER IN DETAIL

Om nog betere resultaten te boeken, gebruik je niet alleen CCleaner, maar ook het gratis EasyCleaner. Ga naar http://personal.inet.fi/business/toniarts/ecleane.htm en klik onder **Download and installation** op **files/ECLea2_0.exe**. Dubbelklik op het installatiebestand en doorloop de wizard. Vervolgens kies je bij het opstarten **Dutch** en klik je op **OK**. Het programmaatje heeft een wat vreemde interface met 17 grote knoppen (zie afbeelding 7). Interessant is de **Register**-functie, die grondiger zoekt dan CCleaner en duidelijker aangeeft wat verwijderd kan worden. Klik bijvoorbeeld op **Zoeken** en dan op **Alles verwijderen**.



EasyCleaner is iets grondiger in het opkuisen van het register.

STAP 8 / DUBBELE BESTANDEN VERWIJDEREN

Met EasyCleaner kan je makkelijk dubbele bestanden verwijderen. Klik gewoon op de knop **Dubbele bestanden**, kies een schijf en druk op **Zoeken**. EasyCleaner laat dan elk bestand zien dat meer dan één keer op je computer staat (zie afbeelding 8). Verwijder wel alleen de bestanden waarvan je zeker bent dat je het tweede exemplaar niet nodig hebt, want programmabestanden (zoals **.exe** of **.dll**) moeten vaak wel in elke programmamap staan. Je kan eventueel een beperking ingeven onder **zoeken**, bijvoorbeeld ***.jpg** of ***.doc**.

tip

Klik op de knop 'Snelkoppelingen' in EasyCleaner om heel snelle ***alle ongeldige snelkoppelingen*** *op te speuren en te verwijderen.*



Ook dubbele bestanden verwijder je met EasyCleaner.

STAP 9 / PROGRAMMA'S VERWIJDEREN MET REVO UNINSTALLER

In Stap 1 hadden we het al even over het verwijderen van programma's met Windows zelf, maar wie meer controle wil, installeert beter het gratis Revo Uninstaller www.revouninstaller.com. Klik op **Download**, haal het bestand binnen en installeer het programma. In het standaard geselecteerde tabblad **Deïnstalleren** vind je een lijst van alle programma's die geïnstalleerd zijn op je systeem. Deze pagina heeft echter meer opties dan de standaard verwijderfunctie van Windows. Klik je met de rechtermuisknop op een programma, dan kan je informatie zoeken op Google, de installatiemap bekijken en meteen linken naar de website van het programma, voor het geval je vergeten bent wat het weer precies deed (zie afbeelding 9).

Op zoek naar dubbele bestanden

In stap 8 hadden we het al even over de mogelijkheid om dubbele bestanden te verwijderen met EasyCleaner. Het gratis tooltje Easy Duplicate File Finder heeft dat als enige functie. Download het op www.easyduplicatefinder.com/download.html en installeer het. Het programma is makkelijk in gebruik. Selecteer eerst een schijfstation of map en klik op **Add** om het toe te voegen. Je kan ook meerdere mappen of stations toevoegen. Daarna kan je naast **Search Files** eventueel een bestandstype specificeren, zoals *.jpg. Standaard staat **Protect System Files** en **Protect Other System Files** aangevinkt, en we raden je aan dit ook zo te laten. Zo verwijder je zeker geen belangrijke bestanden. Klik vervolgens op **Start**. Nadat de scan is afgelopen, selecteer je welke dubbele bestanden je wil verwijderen. Klik daarna op **Delete Selected**. Onderaan krijg je te zien hoeveel megabytes je op die manier wint.



Met Revo Uninstaller heb je meer mogelijkheden om programma's te verwijderen.

STAP 10 / OPSTARTITEMS BEHEREN

Klik je in Revo Uninstaller op **Gereedschap**, dan kan je nog een aantal extra zaken opkuisen. Onder **Verbeteren** vind je de knop **AutoRun-beheer**. Hier kan je nagaan welke programma's Windows lanceert bij het opstarten van je computer. De meeste zijn nodig, maar er zijn ook overbodige toepassingen, zoals de **Adobe Reader Speed Launcher** of **SunJavaUpdateSched** (zie afbeelding 10). Die kan je dus zonder problemen uitvinken. Gaat er toch iets mis bij het opstarten, dan kan je ze makkelijk weer aanvinken.



Opstartbeheer met Revo Uninstaller.

STAP 11 / BROWSER EN OFFICE SCHOONMAKEN

Net als met CCleaner kan je ook Revo Uninstaller inzetten om je browser en Office-programma's te ontdoen van onnodige ballast. Klik op **Gereedschap**, **Verbeteren** en kies **Browsers schoonmaken**. Voor elke browser krijg je een tabblad te zien waar je de geschiedenis, cookies of tijdelijke internetbestanden kan verwijderen. Revo ondersteunt Internet Explorer, Firefox, Opera en Netscape. Klik je op **MS Office schoonmaken**, dan kan je voor elke Office-applicatie de geschiedenis van recente documenten laten wissen. Vergeet niet op **Opschonen** te klikken om de wijzigingen door te voeren! ♦